FiS

OralChroma

口臭測定器

CHM-2

口臭レベルの確認

口腔内状態の管理ツール

口腔内衛生への動機付け

口臭の三大要素ガスを高感度測定して数値化

オーラルクロマは、口腔内ガス中の主要な成分とされる揮発性硫黄化合物を三要素ガス（硫化水素・メチルメルカプタン・ジメチルサルファイド）に分離しガス濃度を測定できるため、口臭の有無および低減状況の確認に役立ちます。

高感度・高精度

半導体ガスセンサーとオリジナルカラムにより高い測定精度を実現しました。

簡単操作・短時間計測

注入操作のみで自動的に測定を開始し、短時間（4分間）で測定を完了します。

被験者負担の軽減

小容量シリンジ吸引により口腔ガス採取に時間がかかりません。

メンテナンス性

センサー・カラム部の長寿命化により、約2年間は基本メンテナンスフリーです。

充実したデータ管理アプリケーション

視覚効果に優れた口臭レベルの判定画面 ／ 被験者別の時系列管理が可能です。

OralChroma

口臭測定器

CHM-2

付属品にパソコンは含まれません

仕 様

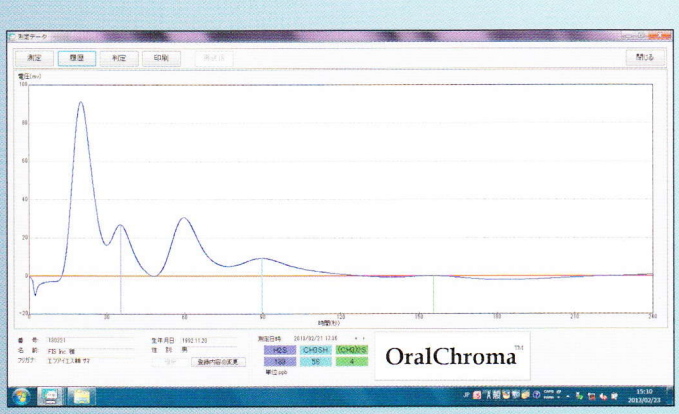
商品名	オーラルクロマ	型式名	CHM-2
検知方式	簡易ガスクロマトグラフィー方式	ガス注入量	1cc
検知対象ガス	揮発性化合物 1. 硫化水素 2. メチルメルカプタン 3. ジメチルサルファイド	測定時間	4分
		検出単位	ppb および ng/10ml
		呼気採取方法	シリンジによる手動注入方式
使用湿度範囲	相対湿度 80%以下（結露なし）	使用温度範囲	10 ～ 30℃
保存湿度範囲	相対湿度 20 ～ 90%（結露なし）	保存温度範囲	-20 ～ 60℃
電源	AC 100V・50/60Hz	消費電力	27VA
外形寸法（単位mm）	W: 280 × H: 170 × D: 385	重量	4kg
外部接続	USB ／ Bluetooth	接続ソフト対応OS	Windows XP ／ Vista ／ 7 ／ 8

・Windows は米国 Microsoft Corporation の米国 および その他の国における登録商標です。
・本体のみでの測定は出来ません。
・本製品にはパソコンは含まれません。
・本製品は医療機器ではありません。

価格 780,000円

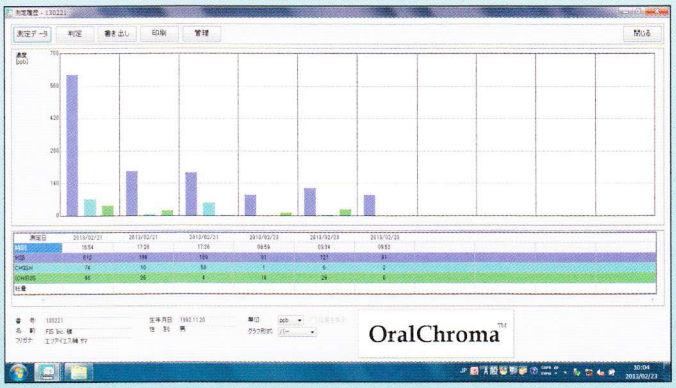
呼気測定画面

測定中はクロマトチャートにて呼気成分の分離状況やピーク値を画面上で確認することが可能です。



履歴表示画面

治療過程における効果や進捗を「数値」と「グラフ」で時系列にも表示することが出来るため、患者への強い説得力がある資料としてご活用頂けます。



安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使い下さい。
- 呼気以外のガスを測定されますと、ガス種によっては故障の原因となりますのでご注意下さい。

※カタログに記載されている仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますのでご了承下さい。
※価格は希望医院価格です（価格には消費税は含まれておりません）。

JAPAN DENTAL SUPPLY

指定代理店

株式会社 日本歯科商社

東 京 本 社：〒130-0011 東京都墨田区石原 1-19-5　TEL (03) 3625-3111
大 阪 本 社：〒556-0005 大阪市浪速区日本橋 4-3-9　TEL (06) 6643-0085
北海道営業所：〒001-0016 札幌市北区北16条西5-3-18 TEL (011) 716-7001
九 州 営 業 所：〒812-0893 福岡市博多区那珂 4-16-22 TEL (092) 436-2288
http://www.dentalsupply.co.jp/

製造販売元　**エフアイエス 株式会社**
〒664-0891 兵庫県伊丹市北園 3-36-3　TEL (072) 780-1800

ご用命は

0313SK01